003924799 WPI Acc No: 1984-070343/198412 Related WPI Acc No: 1991-001273 XRAM Acc No: C84-030055 XRPX Acc No: N84-053079 Positive and negative working resist compsn. - comprising polymer with acid labile gps., cationic photoinitiator and sensitiser Patent Assignee: IBM CORP (IBMC ) Inventor: FRECHET J M J; ITO H; WILLSON C G Number of Countries: 005 Number of Patents: 006 Patent Family: Patent No Applicat No Kind Date Kind Date Week EP 102450 19840314 EP 83104285 19830502 198412 B Α JP 59045439 19840314 JP 83109463. 19830620 198417 A 19850101 198503 US 4491628 US 82410201 19820823 JP 90027660 19900619 JP 83109463 19830620 199028 EP 102450 19910904 199136 DE 3382401 19911010 199142 Priority Applications (No Type Date): US 82410201 A 19820823 Patent Details: Patent No Kind Lan Pg Main IPC Filing Notes EP 102450 A E 12 Designated States (Regional): DE FR GB EP 102450 Designated States (Regional): DE FR GB Designated States (Regional): DE; FR; GB Abstract (Basic): EP 102450 A Compsns. comprise a polymer (1) with recurrent acid labile pendant exposure to radiation, and a sensitiser (IV) which absorbs radiation and transfers energy to the photoinitator. (I) are pref. homo or copolymers of poly(tert-butyloxy carbonyloxy

gps. (II), a cationic photoinitiator (III) which generate an acid upon

-alpha-alkylstyrene); poly(p-tert-butyloxy carbonyloxy -alpha-methylstyrene); poly(tert-butyloxycarbonyl oxystyrene); poly(p-tert-butyloxy carbonyloxy-styrene); poly(tert-butylvinyl benzoate); poly(tert-butyl methacrylate); (11) are pref. tert-butylesters of carboxylic acid or tert-butyl carbonates of phenols. (III) is pref. aryldiazonium salt, diaryliodonium salt or a triarylsulphonium salt. (IV) is pref. a dye, polycyclic aromatic cpd. pyrene or perylene.

Compsns. with recurring aromatic rings are resistant to plasma and reactive ion etching. Compsns. with traryliotonium or triarylsulfonium metal halides give very high resolution images even in films thicker than 2 microns, in deep UV light (200-300 nm) exposure.

Dwg. 0/0

# ⑩ 日本国特許庁(JP)

① 特許出願公告

### ⑫特 許 公 報(B2)

平2-27660

@Int. Cl. \*

G 03 F 7/038 7/039 H 01 L 21/027 職別記号

庁内整理番号

❷❸公告 平成2年(1990)6月19日

7124 - 2H7124 - 2H

7376~5F

H 01 L 21/30

301 R

発明の数 1 (全6頁)

❷発明の名称

レジスト組成物

22出

即特 昭58~109463

國公 昭59~45439

@昭59(1984)3月14日

優先権主張

@1982年8月23日@米国(US)@410201

顧

@発 明 者 ヒロシ・イトー

アメリカ合衆国カリフオルニア州サンノゼ・ヴィア・コリ

ナ7221番地

昭58(1983)6月20日

@発 明 カールトン・グラン 者

アメリカ合衆国カリフオルニア州サンノゼ・ハーディン

グ・アベニュー896番地

@発 明 ジーン・エム・ジエ 者

カナダ国オンタリオ州オタワ・スタンステッド・ロード

イ・フレヒト

昭52-110102 (JP, A)

810番地

**创出 顧 人** インターナショナル

特開

アメリカ合衆国 10504 ニューヨーク州 アーモンク

(番地なし)

コーポレーション

ビジネス マシーンズ

19代理人 弁理士 岡田 次生 外1名

ト・ウイルソン

審査

阿久津 弘

國参考 文献 特朗 昭51-36932 (JP, A) 特開 昭49-84638 (JP, A)

特開 昭51-45518 (JP, A)

1

切特許請求の範囲

カルポン酸のtert-ブチル・エステル又はフ エノールのtertーブチル・カルボナートよりな る、酸に対して不安定な反復的に存在する枝分れ した基を有する重合体と、放射に対してさらされ 5 て開始されるオキシラン及びチラン(thirane) たときに酸を生じる光重合開始剤とを含むレジス ト組成物。

## 発明の詳細な説明

## 〔技術分野〕

本発明は、レジスト組成物に於て有用な、或る 10 種の重合体と光陽イオン重合開始剤(cationic photoinitiator) との混合物に係り、更に具体的 に云えば、現像剤を選択することによつてポジ型 又はネガ型に働きそして又遠紫外線から可視光線 迄の種々の波長に対して感応し得る、有用な混合 15 物に係る。それらの中の或る種の混合物は更に、 プラズマ食刻及び反応性イオン食刻に対して耐性

2

を有している。

〔従来技術〕

ビニル及び複素環の単量体の光陽イオン重合、 並びにオニウム塩の光分解により生じた酸によつ の環を含む重合体の光交叉結合は周知であ。米国 特許第4210449号及び第4273668号明細書は、陽イ オン重合及び交叉結合の為の光重合開始剤として オニウム塩を用いる事を示している。

米国特許第3984253号明細書は、ポジ型の像を 形成するために、ジアゾニウム塩の如き酸を生じ る化合物を加えることにより、ポリフタル酸アル デヒドを紫外線、電子ピーム及びX線に対して感 応せしめることを示している。

米国特許第4311782号明細書は、酸を形成する 化合物と、周期的に存在するオルトカルボン酸エ ステルを有する重合性化合物とを含む、ポジ型の · ·

レリーフ像を形成するための、放射に対して感応 する混合物を示している。

米国特許第4104070号明細書は、修正された像 反転プロセス(Modified Image Reversal Process-MIRP) について記載しているが、そ 5 の方法は第3成分の添加及び全面露光工程を必要 とする。

いずれの従来技術も、本発明に於ける特定の重 合体を用いることを示しておらず、又その重合体 の枝分れした基を劈閉(cleave)させて、それら 10 の反復的に存在する基の構造を、重合体被膜の露 光領域及び未露光領域の溶解度特性に大きな相違 が生じる迄、変化させるために、光陽イオン重合 開始剤を用いることについても開示していない。 〔発明の概要〕

本発明に従つて、酸に対して不安定な反復的に 存在する枝分れした基 (recurrent acid labile pendant groups) を、アリールジアゾニウム、 ジアリールヨードニウム、又はトリアリールスル ホニウム等の金属ハロゲン化物と組合わせること 20 きに特に有用且つ有利である。 により、現像剤を適切に選択することによつてポ ジ型又はネガ型のレジストとして働く、紫外線、 電子ピームはX線に対して感応するレジスト組成 物が得られる。上記開始剤を含む重合体が基板上 でベークされ、放射に対してパターン状にさらさ れ、そして制御された条件の下でポーストペーク される。放射に対してさらされた被膜の部分に於 て、重合体の酸に対して不安定な反復的に存在す 的に存在する基が形成され、露光領域がアルカリ 現像剤又は極性溶媒で処理されることにより選択 的に除去される。上記被膜の未露光領域は、無極 性であるために、無極性溶媒で処理されることに 未露光領域の溶解度特性に大きな相違が存在する ために、現像剤を適切に選択することによつて、 像の反転が極めて容易に達成される。本発明に於 ける溶解特性に相違を生ぜしめる機構は、上記従 来技術の機構と全く異つている。上配従来技術 40 は、ネガ型の場合には交叉結合に依存してポジ型 の場合には主鎖の劣化に依存しているが、本発明 は側鎖の劈開に関連している。

本発明の一実施例に於ては、用いられる組成物

が遠紫外線から可視光線迄の種々の波長に対して 感応する様にされる。例えば、芳香族の環に於け る置換によつて、アリールジアゾニウム塩の吸収 極大が水銀ランプの出力のスペクトルに適合され 得る。更に、ジアリールヨードニウム塩及びトリ アリールスルホニウム塩は、約300mm辺は吸収し ないが、単に増感剤成分を更に加えることによつ て、中間の紫外線から可視光線迄のより長い波長 に於けるパターン化が可能になる。

反復的に存在する芳香族の環を含む、本発明に よる組成物は、プラズマ食刻及び反応性イオン食 刻に対して耐性を有するという、もう1つの望ま / しい特性を有している。

ジアリールヨードニウム又はトリアリールスル 15 ホニウム金属ハロゲン化物を含む本発明による組 成物は、遠紫外線に対して著しく感応して、2μ よりも厚い被膜に於ても垂直に近い壁の角度を有 する極めて高解像力の像を生じるので、遠紫外線 (200~300nm) による露光とともに用いられたと

本発明に於ては、放射に対してさらにさらされ たときに強い酸を生じるすべての物質が光重合開 始剤になり得ることを理解されたい。しかしなが ら、最も好ましい光重合開始剤は、置換されてい に薄に被膜として被覆され、制御された条件の下 25 ない、及び対称的に又は非対称的に置換された、 ジアリールヨードニウム塩又はトリアリールスル ホニウム塩である。トリアリールセレノニウム塩 も有用である。置換されたアリールジアニウム塩 も同様に用いられ得る。本発明に於ける塩の最も る枝分れした基が劈開されて、極性を有する反復 30 好ましい対アニオン (gegenanions) は、テトラ フルオロ硼素酸塩、ヘキサフルオロアンチモン酸 塩、ヘキサフルオロ砒素酸塩及びヘキサフルオロ 燐酸塩の如き錯体金属ハロゲン化物であるが、本 発明がそれらの対アニオン及び光重合開始剤に現 より選択的に除去される。従つて、露光領域及び 35 定されることはない。放射に対してさらされたと きに酸を生じる、広範囲の化合物が用いられ得 る。本発明に於て、用いられる開始剤の量は、重 合体に対して1乃至100重量%の範囲である。そ の好ましい濃度範囲は5乃至50重量%である。

> 本発明に於ける好ましい重合体は、効率的に加 酸分解を生じて、前駆物質と極めて異なる極性 (溶解度) を有する生成物を生じる、周期的に存 在する枝分れした基を含むピニル重合体である。 しかしながら、本発明は、ビニル付加重合によつ

·. ;·

٠.

て得られた重合体に限定されない。本発明に於て 有用な重合体を合成するために、縮合、重付加及 び付加縮合の如き、他の重合も用いられ得る。

好ましい酸に対して不安定な枝分れした基は、 カルポン酸のtertープチル・エステル及びフエノ 5 ールのtert—ブチル・カルボナートであるが、酸 に対して不安定である広範囲の基が本発明に於て 有用であることを理解されたい。それらは、当技 術分野に於て周知である、トリチル、ペンジル及 びベンズヒドリルによる変性体等を含む。

最も好ましい重合体は、ポリ (p-tert-ブト キシカルポニルオキシーα-メチルスチレン)、 ポリ(pーtertープトキシカルポニルオキシスチ レン)、ポリ(tertーブチルーpーピニルベンゾ アート)、ポリ (tertープチルーpーイソプロペ 15 A-2 ニルフエニルオキシアセタート)、及びポリ (tert-ブチル・メタクリラート) である。

レジスト組成物を中位の紫外線から可視光線迄 のより長い波長に対して感応させるために、ジア リールヨードニウム塩又はトリアリールスルホニ 20 ウム塩とともに用いられる好ましい化合物は、ビ レン及びペリレンの如き、多環式の芳香族であ る。有効な増感剤である、アクリジン等の他の染 料も用いられ得る。本発明が、特定の類の染料の 使用に限定されることはない。

## 〔実施例の説明〕

次に、前述の好ましい重合体を形成する為の好 ましい合成方法を示す。光重合開始剤の合成につ いては、既に文献に詳細に示されている。本発明 を用いる為の好ましい方法も、以下に示されてい 30 る。

A p-tert-プトキシカルポニルオキシーα-メチルスチレンの形成;

## A-1

150 紅の乾燥したテトラヒドロフラン 35 (THF) 中に溶解された5.44 f の p ー ヒドロ オキシアセトフエノンより成る溶液が、4.48 8のカリウム・tertーブトキシドで処理され た。その混合物に、THF中に溶解された 10.02 g のジーtertーブチル・ジカルボナート 40 が加えられる。室温で1時監間の間攪拌され た後、その反応混合物が冷水中に注がれ、得 られた混合物が酢酸エチルを用いて抽出され た。標準的処理工程の後、その溶液が濃縮さ

6

れ、生成物が室温に於て結晶化された(9.2 9、収率97%)。50mLの乾燥したTHF中に溶 解さけた3.57 8 の臭化メチルトリフエニルホ スホニウムより成る懸濁液が、1.124のカリ ウム。tertープトキシドで処理された。30分 間攪拌された後、20×1のTHF中に溶解され た236gのpーtertープトキシカルポニルオ キシアセトフェノンより成る溶液が加えられ た。標準的処理工程の後、有機物の層が濃縮 されて、粘性の材料が得られ、その材料がへ キサンを溶離剤として用いた高圧液体クロマ トグラフィにより精製されて、1.55 4 (66 %) の純粋なpーrtertーブトキシカルポニ ルオキシーαーメチルスチレンが得られた。

10

25

2、2ーピス (pーヒドロキシフェニル) プロパンの塩基触媒劈閉により合成された 5.6490 p — E F D +  $> -\alpha$  —  $\forall$   $\neq$  + + > + ンと、6.5 g のカリウム・tertープトキシと が、50×Lの乾燥したTHF中に溶解された混 合物が、10分間攪拌され、それからTHF中 に溶解された12.7gのジーtertープチル・ジ カルボナートより成る溶液が加えられた。そ の結果得られたゼラチン状混合物が、20分間 機械的に攪拌された後に、冷水中に注がれ た。標準的処理工程の後、抽出溶剤(酢酸エ チル)を蒸発させることにより、粗生成物が 得られた。ヘキサンを溶離剤として用いた高 圧液体クロマトグラフィにより精製されて、 8.03 f (81%) の純粋なp-tert-プトキシ カルポニルオキシーα-メチルスチレンが得 られた。

B p-tert-プトキシカルボニルオキシスチレ ンの形成:

乾燥したTHF中に溶解された21.79のpー ヒドロオキシベンズアルデヒドより成る溶液 が、窒素雰囲気の下で、19.94分のカリウム・ tert-ブトキシドで処理された。室温で数分間 攪拌された後に、42.8 g のジーtertープチル・ ジカルポナートが加えられ、その混合物が更に 室温で1時間の間攪拌された。薄層クロマトグ ラフィにより、反応が完了したことが示され、 その混合物が氷水中に注がれた。その生成物が 酢酸エチルを用いて抽出され、水洗いされ、硫

The state of the s

された。

~ &

酸マグネシウム上で乾燥された。溶剤が蒸発さ れて、p-tert-ブトキシカルポニルオキシス チレンを形成するために直接用いられ得る、39 8(99%)の租材料が得られた。又、その生成 物は、純粋な材料のp-tert-ブトキシカルポ 5 ニルオキシベンズアルデヒドを得るために、高

400mlの乾燥したTHF中に溶解された34.1 g の臭化メチルフエニルホスホニウムより成る懸 10 濁液が、窒素雰囲気の下で、10.7%のカリウ ム・tertーブトキシドで処理された。室温で10 分間攪拌された後、その黄色の溶液が、100元 の乾燥したTHF中に溶解された21.2分のpー tertープトキシカルボニルオキシペンズアルデ 15 ヒドより成る溶液で処理された。1時間の間授 拌された後、その混合物が冷水中に注がれ、酢 酸エチルを用いて抽出された。有機物の相が洗 浄され、硫酸マグネシウム上で乾燥されて、濃 縮された。その租生成物が高圧液体クマトグラ 20 フィにより精製されて、16.6% (79%) の純粋 なp-tert-プトキシカルポニルオキシスチレ ンが得られた。又は、上記租生成物は、減圧蒸 留によって精製された。

圧液体クロマトグラフイ (HPLC) により精製

ンの形成:

p-tert-ブトキシカルポニルオキシーα-メチルスチレン (3.000 f) が高真空状態の下 で乾燥され、重合アンブル中に真空蒸留された 10元の乾燥した液状の二酸化硫黄中に溶解され 30 て、黄色の溶液が得られた。液体窒素温度で凍 結されたその単量体溶液とともに、三弗化硼素 エーテル錯化合物(0.02元、単量体に対して 1.2モル%) が真空蒸留により導入された。-65 ℃で溶けたとき、その混合物は混濁し、更に一 35 65℃に於て1時間後に、相分離が観察された。 それから、殆ど全質量が固体化した。26時間後 に、アンプルが切られて関かれ、冷たいメタノ ールが-65℃で加えられて、重合体が白色の沈 殿物として得られた。その重合体がジクロルメ 40 タン中に溶解され、メタノール中に沈殿され、 メタノール中で再沈殿されることにより精製さ れ、38℃で真空乾燥されて、数平均分子量 46900(膜オスモメトリ)を有する2.614 9

8

(87.1%) の生成物が得られた。

D ポリ (pーtertーブトキシカルボニルオキシ スチレン)の形成:

## D-1

市販のポリ(pーtertービニルフエノー ル)が、相転条件の下で、ジーtertーブチ ル・ジカルボナート及び炭酸ナトリウムと反 応された。得られた重合体が沈殿により有機 物の相から分離されて、アリール・アルキ ル・カルボナートのカルボニル吸収性を示 す、収率90%以上の生成物が得られた。

D-2 p-tert-ブトキシカルポニルオキシス チレンの遊離基重合:

0.038のアゾピスイソブチロニトリルを含 むり似のトルエン中に力解された58のp一 tertープトキシカルポニルオキシスチレンよ り成る溶液が窒素の下で65乃至75℃に加熱さ れた。その混合物は一晩の後に極めて粘性に なり、ジクロルメタンで希釈された後、重合 体が石油エーテル中に沈殿された。白色の固 形物が石油エーテルで洗浄され、更にメタノ ールで洗浄された。その重合体は、4.18 (収率82%)の重量及び43000の数平均分子量 (オスモメトリ)を有した。

C p-tert-ブトキシカルポニルオキシスチレ 25 D-3 p-tert-ブトキシカルポニルオキシス チレンの陽イオン重合:

> pーtertープトキシカルポニルオキシスチ レン(1.000 9)が高真空状態の下で乾燥さ れ、重合アンブル中に真空蒸留された3.0元 の乾燥した液状の二酸化硫黄中に溶解され て、黄色の溶液が得られた。液体窒素温度が 凍結されたその単量体溶液とともに、三弗化 硼素エーテル錯化合物 (5μℓ、単量体に対 して0.8モル%)で真空蒸留により導入され た。重合が一65℃で27時間の間行われた。ア ンプルが切られて閉かれ、冷たいメタノール が-65℃で加えられて、重合体が白色の沈殿 物として得られた。その重合体がクロロホル ム中に溶解され、メタノール中に沈殿され、 メタノール中で再沈殿されることにより精製 され、40℃で乾燥されて、数平均分子量 28900(GPC) を有する0.901 g (90.1%) の 生成物が得られた。

E レジスト溶液の形成、露光及び現像:

10

1つの典型的な実験に於て、重合体がジグラ イム (diglyme) 又はシクロヘキサノン中に固 形物が20重量%になる様に溶解され、それにオ ニウム塩が重合体に対して20重量%の量で加え られる。

その溶液が0.2μのテフロン・フイルタを経で 濾過される。その溶液をシリコン・ウエハ上に 回転被覆することにより、レジスト層が形成さ れる。その被覆された被膜が90乃至100℃で30 分間ベークされる。

次に、上記被膜が、Oriel(商品名) 照射装置 又はHybrid Technology Group Model 345 -10(商品名) Xe-Hgランプからの紫外線の 放射に対して石英マスクを経て露光され、又は 射に対してハターン状に露光される。

露光された被膜が90乃至100℃で 5 乃15秒間 加熱される。

その露光及び加熱された被膜が塩基の水溶液 又はアルコール中で現像されて、未露光領域に 20 於ける被膜の厚さを減じることなく高解像力を 有するポジ型の像が得られる。上記系は、露光 及びペークされた後に、ジクロルメタンの如き 無極性溶媒、又はヘキサンとジクロルメタンの ガ型にされ得る。

より長い波長に対する感応性は、上記レジス ト溶液に少量のピレン又はペリレンを加えるこ とによつて達成され得る。ピレンは、ジフエニ ルヨードニウム塩を含むレジスト組成物を 30 313nmの放射に対して感応する様にするために 有効である。ペリレンは、ジフエニルヨードニ ウム塩又はトリフエニルスルホニウム塩を含む レジスト組成物を365nm、404nm及び436nmの る。

## F 実施例:

## 実施例 [

ポリ (pーtertープトキシカルポニルオキシー クライム中に、固形物が20重量%になる様に、溶 解された。トリフエニルスルホニウム・ヘキサフ ルオロアーセナートが、重合体に対して20重量% の量で加えられた。その溶液をシリコン・ウエハ

上に3000rpmの速度で回転被覆することにより、 0.6μの厚さを有するレジストの被膜が形成され た。その被膜が100℃で30分間ベークされ、紫外 線の放射に対して 5 乃至10mJ/cdの照射量で石 5 英マスクを経で露光された。100℃で5秒間ボー ストベークされた後、塩基の水溶液中で60秒間現 像されることにより、高解像力を有するポジ型の 像が得られた。同様に、ジクロルメタン/ヘキサ ン中で5万至10秒間現像されることにより、ネガ 10 型の像が得られた。

## 実施例 2

ポリ (p-tert-ブトキシカルポニルオキシー αーメチルスチレン)(数平均分子量46900)がシ クロヘキサン中に、固形物が30重量%になる様 25KeVの走査電子ピームの放射或はX線の放 15 に、溶解された。トリフエニルスルホニウム・ヘ キサフルオロアーセナートが、重合体に対して20 重量%の量で加えられた。濾過されたその溶液を シリコン・ウエハ上に2000rpmの速度で回転被覆 することにより、2.4μの厚さを有するレジストの 被膜が形成された。その被膜が100℃で330分間べ ークされ、254nmの狭帯域幅の紫外線に対して 50mJ/cfの照射量で石英マスクを経て露光され た。その露光された被膜が100℃で15秒間ポース トベークされた。イソプロパノール中で30秒間現 混合物中で現像されることによつて、容易にネ 25 像されることにより、垂直に近い壁の角度を有し ている、高解像力を有するポジ型の像が得られ た。又、ジクロルメタン中で30秒間現像されるこ とにより、ネガ型の像が得られた。

## 実施例 3

ポリ (pーtertープトキシカルボニルオキシス チレン)(数平均分子量21600)が、1、1、2、 2ーテトラクロルエタンとジグライム(5:1) との混合物中に、固形物が3重量%になる様に、 溶解された。ジフエニルヨードニウム・ヘキサフ 放射に対して感応する様にするために有効であ 35 ルオロアーセナート (重合体に対して20重量%) 及び少量のペリレンが、重合体の溶液に加えられ た。その溶液を石英ウェハ上に2500rpmの速度で 回転被覆することにより、厚さ1µの被膜が形成 された。その被膜が100℃で10分ペークされ、 α-メチルスチレン) (数平均分子量46900) がジ 40 365nm の狭帯域幅の紫外線の放射に対して 25mJ/cdの照射量で露光された。100℃で2分間 ポーストベークされた後、紫外線及び赤外線分光 分析により、側鎖の基が完全に劈開されているこ とが確認された。

12

## 実施例 4

ポリ(pーtertーブトキシカルボニルオキシー αーメチルスチレン) (数平均分子量46000) がジ グライム中に、固形物が20重量%になる様に、溶 解された。トリフエニルスルホニウム・ヘキサフ 5 ルオロアーセナートが、重合体に対して20重量% の量で加えられた。その溶液をシリコン・ウエハ 上に3000rpmの速度で回転被覆することにより、 厚さ0.6μのレジストの被膜が形成された。その被 線で得られる様に、25KeVの走査電子ピームの 放射に対して50、20、10及び5µC/cdの照射量で 露光された。その露光された被膜が100℃で5秒 間ポーストベークされ、イソプロパノール中で現 像されて、高解像力を有するポジ型の像が得られ 15 を有するネガ型の像が得られた。

た。その像の質は、10µC/cmに於て有好である。 実施例 5

遊離基重合により合成されたポリ(tertープチ ル・メタクリラート) がジグライム中に、固形物 が20重量%になる様に溶解された。トリフエニル スルホニウム・ヘキサフルオロアーセナートが、 重合体に対して20重量%の量で加えられた。その 溶液をシリコン・ウエハ上に3000rpmの速度で回 転被覆することにより、厚さ0.6μのレジストの被 膜が100℃で30分間ベークされ、4.0乃至0.25µの 10 膜が形成された。その被膜が100℃で30分間ベー クされ、紫外線の放射に対して55mJ/cdの照射 量で石英マスクを経で露光された。その露光され た被膜が100℃で20秒間ポーストベークされて、 ジクロルメタン中で30秒間現像されて、高解像力